

# 2Т690АС, Транзисторная матрица

для приобретения (купить, заказать) данного товара напишите нам на [sales@iElekt.ru](mailto:sales@iElekt.ru) или перейдите по ссылке на страницу покупки заинтересовавшего Вас товара: [ЗАКАЗАТЬ](#).

Вернуться на "главную" страницу сайта [ГЛАВНАЯ](#).

Согласовать цену, уточнить наличие и условия поставки компонентов или связаться с менеджером. Перейдите в раздел [КОНТАКТЫ](#).

## 2Т690АС матрицы полупроводниковой:

2Т690АС — транзисторная матрица (артикулярное наименование по ГОСТ) полупроводниковые транзисторные матрицы кремний системы NPN переключающие импульсные, с мощностью рассеивания до 0,4W и с граничной частотой КП тока не больше 300MHz. Назначение для использования в быстродействующих импульсных и переключающих устройствах. Сборки биполярные полупроводниковые состоят из четырех электрически изолированных переключающих СВЧ транзисторов и используются в РЭА в широком спектре использования. Матрицы выполнены в стеклометаллическом корпусе. Модель прибора, знак завода и дата выпуска наносится на верхней металлической части корпуса. Климатическое исполнение УХЛ и соответствует 2) техническим условиям аА0.339.759ТУ.

## Ссылки на технические материалы

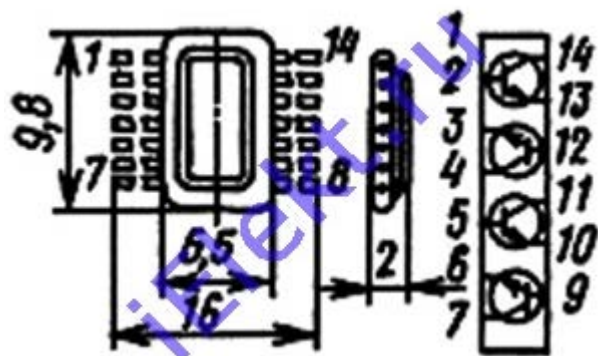
ссылки на дополнительный материал:

|                                  |                          |                               |
|----------------------------------|--------------------------|-------------------------------|
| <a href="#">карта</a>            | <a href="#">фото</a>     | <a href="#">схема выводов</a> |
| <a href="#">значение выводов</a> | <a href="#">габариты</a> | <a href="#">параметры</a>     |
| <a href="#">эксплуатация</a>     | <a href="#">PDF</a>      |                               |
|                                  |                          |                               |

## Знак завода изготовителя



**Расположения выводов схематическое, назначение выводов, габаритные размеры, маркировка**



Вес не превышает 0,4г.

## Основные электро параметры при $t=25 \pm 10$ градусов Цельсия

основные 2Т690АС электро параметры:

| Наименование параметра (режим замера), единица замера          | Обозначение буквой | Допуск |        |
|--|--------------------|--------|--------|
|  |                    | больше | меньше |
| Статический КП тока в схеме с общим эмиттером                  | h 21э              | 50     | 150    |
| Постоянная времени цепи ОС на высокой частоте, ps              | Rб*Ск              | -      | 40     |
| Напряжение насыщения коллектор-эмиттер, V                      | Uкэнас             | -      | 45     |
| Максимально допустимое постоянное напряжение коллектор-база, V | Uкб                | -      | 45     |
| Напряжение коллектор-эмиттер, V                                | Uкэ                | -      | 4      |
| Максимально допустимое постоянное напряжение эмиттер-база, V   | Uэб                | 0,3    | 0,6    |
| Емкость коллекторного перехода, pF                             | Ск                 | -      | 20     |
| Емкость 2Т690АС эмиттерного перехода, pF                       | Сэ                 | -      | 35     |

© ЭЛЕКТ (iElekt.ru) - радиодетали и электронные компоненты оптом со склада в Санкт-Петербурге и на заказ, отечественных и зарубежных производителей почтой во все регионы России

Доставка в города: Нальчик, Нарьян-Мар, Вологда, Курск, Краснодар, Липецк, Сыктывкар, Омск, Симферополь, Санкт-Петербург, Петропавловск-Камчатский, Воронеж, Киров, Пермь, Горно-Алтайск, Псков, Салехард, Волгоград, Владимир, Нижний Новгород, Ульяновск, Пенза, Калуга, Саранск, Челябинск, Грозный, Московская область, Уфа, Владивосток, Кызыл, Томск, Чита, Казань, Смоленск, Элиста, Тула, Астрахань, Екатеринбург, Дудинка, Курган, Якутск, Иркутск, Новосибирск, Калининград, Барнаул, Кемерово, Ростов-на-Дону, Хабаровск, Ставрополь, Ханты-Мансийск, Абакан, Владикавказ, Магадан, Рязань, Красноярск, Оренбург, Биробиджан, Благовещенск, Магас, Великий Новгород, Белгород, Южно-Сахалинск, Тюмень, Петрозаводск, Чебоксары, Кострома, Ярославль, Орел, Анадьрь, Махачкала, Майкоп, Самара, Черкесск, Мурманск, Йошкар-Ола, Ижевск, Москва, Тамбов, Улан-Удэ, Иваново, Архангельск, Тверь, Брянск, Саратов.